WIKIPÉDIA

Tapejara wellnhoferi

A Wikipédiából, a szabad enciklopédiából

A **Tapejara wellnhoferi** a hüllők *(Reptilia)* osztályának pteroszauruszok *(Pterosauria)* rendjébe, ezen belül a Pterodactyloidea alrendjébe és a Tapejaridae családjába tartozó faj.

Nemének az egyetlen faja.

Az állat neve magyarul: „Az Öreg Lény”. A *Tapejara* név a brazíliai Tupi indiánok mitológiájából származik, míg fajnevét, azaz a másodikat a *wellnhoferi*-t, Peter Wellnhofer német paleontológusról kapta.

Tapejara wellnhoferi	
Evolúciós időszak: Kora kréta, 108 Ma	
PreЄ Є O S D C P T J K Pg N	
Az állat csontvázának rekonstrukciója	
Természetvédelmi státusz	
Fosszilis	
Rendszertani besorolás	
Ország:	Állatok *(Animalia)*
Alország:	Valódi szövetes állatok *(Eumetazoa)*
Alországág:	Kétoldali szimmetriájú állatok *(Bilateria)*
Főtörzs:	Újszájúak *(Deuterostomia)*
Törzs:	Gerinchúrosok *(Chordata)*
Altörzs:	Gerincesek *(Vertebrata)*
Altörzság:	Állkapcsosok *(Gnathostomata)*
Főosztály:	Négylábúak *(Tetrapoda)*
Csoport:	Magzatburkosok *(Amniota)*
Osztály:	Hüllők *(Reptilia)*
Alosztály:	*Diapsida*
Alosztályág:	*Archosauromorpha*
Csoport:	*Archosauria*
Rend:	Pteroszauruszok *(Pterosauria)*
Alrend:	*Pterodactyloidea*

Tartalomjegyzék

Tudnivalók

A Tapejara wellnhoferi körülbelül 108 millió évvel ezelőtt élt, a kora kréta korszakban.

A Tapejara nemhez eleinte három fajt soroltak, de az újabb tanulmányozások után két ide sorolt fajt két másik nembe helyeztek át (*Tupandactylus*[1] és *Ingridia*).[2] A nemben megmaradt faj a **Tapejara wellnhoferi**.[3]

Ez a pteroszaurusz a halászathoz alkalmazkodott testalkatú repülő hüllő. Az első pteroszauruszok – mint például a Peteinosaurus zambellii – már a triászban jól tudtak repülni. Sok őslénykutató szerint a pteroszauruszok közeli rokonai a dinoszauruszoknak, de még nem találtak egy köztes formát sem, amely bebizonyítaná ezt a feltevést.

A Tapejara egy tipikus késői jellegű pterosaurus faj volt, erre utal rövid farka is. Az állkapcsának a vége lehajolt, mint sok madár csőre. A fején egy szembetűnő, egy méter magas taréj

ült. Lehetséges, hogy ezt a taréjt az udvarlás közben vetette be, mint ahogy a mai pávák teszik a farktollaikkal.

Az állat szárnyfesztávolsága 3,5 méter volt.

A Tapejara wellnhoferi tápláléka halakból és dögökből állhatott.

Család:	*Tapejaridae*
Alcsalád:	*Tapejarinae*
Nem:	***Tapejara*** Kellner, 1989
Faj:	***T. wellnhoferi***

Tudományos név

Tapejara wellnhoferi
Kellner, 1989

Hivatkozások


A Wikifajok tartalmaz ***Tapejara wellnhoferi*** témájú rendszertani információt.


A Wikimédia Commons tartalmaz ***Tapejara wellnhoferi*** témájú kategóriát.

Lelőhelyek

A maradványait Északkelet-Brazíliában találtak meg.[4]

Jegyzetek

1. Pinheiro, F.L., Fortier, D.C., Schultz, C.L., De Andrade, J.A.F.G. and Bantim, R.A.M. (in press). "New information on *Tupandactylus imperator*, with comments on the relationships of Tapejaridae (Pterosauria)." *Acta Palaeontologica Polonica*, in press, available online 03 Jan 2011. doi:10.4202/app.2010.0057 (https://dx.doi.org/10.4202%2Fapp.2010.0057)
2. Unwin, D. M. and Martill, D. M. (2007). "Pterosaurs of the Crato Formation." In Martill, D. M., Bechly, G. and Loveridge, R. F. (eds), *The Crato Fossil Beds of Brazil: Window into an Ancient World.* Cambridge University Press (Cambridge), pp. 475-524.
3. Kellner, A.W.A. (2007). „Short note on the ingroup relationships of the Tapejaridae (Pterosauria, Pterodactyloidea”. *Boletim do Museu Nacional* **75**, 1–14. o.
4. Naish, D. (2008). "Crato Formation fossils and the new tapejarids." Weblog entry. *Tetrapod Zoology*. 18 January 2008. Accessed 31 January 2008 (http://scienceblogs.com/tetrapodzoology/2008/01/crato_format Archiválva (https://web.archive.org/web/20080706033647/http://scienceblogs.com/tetrapodzoology/2008/01/crato_formation_tapejarids.php#) 2008. július 6-i dátummal a Wayback Machine-ben).

Források

- Walking with Dinosaurs-Fact Files
- Prehistoric Wildlife (http://www.prehistoric-wildlife.com/species/t/tapejara.html)

- KELLNER, A. W. A. & CAMPOS, D. D. A. 1988. Sobre um novo pterossauro com crista sagital da Bacia do Araripe, Cretáceo Inferior do nordeste do Brasil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências* **60**(4):459-469
- KELLNER, A. W. A. 1989. A new edentate pterosaur of the Lower Cretaceous from the Araripe Basin, northeast Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências* **61**(4):439-446

Fordítás

Ez a szócikk részben vagy egészben a *Tapejara (pterosaur)* című angol Wikipédia-szócikk ezen változatának (https://en.wikipedia.org/wiki/Tapejara_(pterosaur)?oldid=730045956) fordításán alapul. Az eredeti cikk szerkesztőit annak laptörténete sorolja fel.